

- BEDREIGINGEN**
- *Ontbossing is een belangrijke oorzaak van klimaatveranderingen*
 - *Landverlies is een gevolg van de zeespiegelstijging*
 - *Hevige neerslag door extreme regenval.*

Duurzaam gebruik van het bos betekent dat bij het uitoefenen van bosbouw er gelet wordt op de evenwichtige samenhang van drie pilaren:

REDD+ SOCIALE ASPECTEN | MILIEU ASPECTEN | ECONOMISCHE ASPECTEN

WAT KAN REDD+ VOOR SURINAME BETEKENEN?

REDD+ kan interessant zijn voor Suriname door haar grote oppervlak aan bos en de traditie van duurzaam bosbeheer, waardoor er in Suriname, in vergelijking met andere landen, weinig ontbossing plaatsvindt. Door die ontbossing nog verder te verminderen kan Suriname in aanmerking komen voor financiën van REDD+.

De bedoeling is echter niet dat houtkap en de export van hout en houtproducten worden stopgezet. Ontbossing ten behoeve van bijvoorbeeld de bouw van wegen, de aanleg van landbouwgronden en waterkrachtcentrales zullen niet worden stopgezet.

Suriname, dus wij, bepalen zelf welke delen van ons bos wij zullen behouden, benutten of ontbossen ten behoeve van onze ontwikkeling.

- *Langere droge tijden door minder regenval.*
- *Verschuiving, vermindering of uitsterving van plant- en diersoorten.*



WE ZIJN HET BOS

BETEKENIS VAN HET BOS

Bossen hebben verschillende waarden en betekenissen voor verschillende mensen. Voor de één is het een thuis, voor de ander een inkomstenbron of een plek om te recreëren.

Door klimaatveranderingen die overal in de wereld plaatsvinden, worden de bossen, 'het groen' op aarde steeds meer bedreigd. In de discussie over klimaatverandering wordt het steeds duidelijker wat de functie van het bos is in het tegengaan van de effecten die leiden tot klimaatverandering.

Dit geeft mogelijkheden om bossen een economische waarde te geven.

KLIMAATVERANDERING

Klimaatverandering is de verandering van het weer of het klimaat over een bepaalde periode. Klimaatverandering heeft een groot effect op mens en natuur.

Klimaatverandering wordt veroorzaakt door verschillende natuurlijke en menselijke oorzaken.

Natuurlijke oorzaken zijn bijvoorbeeld de verschuivingen van werelddelen en zeestromen, inslagen van kometen of meteorieten en vulkaanuitbarstingen.

Menselijke oorzaken zijn bijvoorbeeld het verbranden van brandstof, landbouw, veeteelt en ontbossing (het kappen of verbranden van bossen), als grootste oorzaak.

De mens is echter de belangrijkste oorzaak van klimaatveranderingen.

De temperatuur op aarde stijgt door deze oorzaken en heeft klimaatverandering tot gevolg.

Klimaatverandering heeft grote gevolgen, zoals stijging van de zeespiegel, aantasting van ecosystemen, extreme neerslag, droogte, hitte en kou en een toename in het aantal en de intensiteit van stormen en orkanen. Daarnaast zullen hogere temperaturen het gestel van warmbloedige dieren zoals mensen negatief beïnvloeden.

WE ZIJN HET BOS

SURINAME EN KLIMAATVERANDERING

Vanwege onze bevolkingsdichtheid aan de kust, gecombineerd met een gevoelige kustlijn, is Suriname bijzonder kwetsbaar voor een zeespiegelstijging ten gevolge van klimaatveranderingen.

WAT IS REDD

REDD: Reducing Emissions from Deforestation en forest Degradation.

Verschillende landen en organisaties helpen een handje om de oorzaken die zorgen voor klimaatveranderingen in de wereld te verminderen. Er worden internationaal daarom pogingen gedaan om ontbossingen terug te dringen.

Het internationale initiatief REDD, van de Verenigde Naties is een voorbeeld van zo'n internationale poging.

Traditioneel was het kappen van bos de enige manier om geld te verdienen.

Het hout brengt geld op en er ontstaan mooie landbouwgronden voor het verbouwen van voedsel, of het mijnen van delfstoffen. Als ontwikkelingslanden hun bossen laten staan, dan doen zij dat niet alleen voor zichzelf, maar in het belang van de gehele wereld. Dit betekent dus dat ze op een andere manier hun inkomsten moeten terugverdienen. Via REDD+ is er een manier om dat geld terug te geven aan de ontwikkelingslanden.

WAT IS REDD+?

REDD+ gaat verder dan het tegengaan van ontbossing en alles dat daarmee te maken heeft. Ook behoud en bescherming van bossen (duurzaam bosbeheer) vallen daaronder. De plus in REDD+ is een methode dat gebaseerd is op het tegugverdienen van geld door ontwikkelingslanden voor:

- *het stimuleren van verantwoorde houtkap*
- *het stimuleren van herbepanting, bijvoorbeeld na mijnbouwactiviteiten*
- *het stimuleren van conserveringsactiviteiten, zoals het uitroepen van natuurreservaten*

Het internationale initiatief REDD+ is dus een poging om ontbossing te verminderen door financiën te geven voor bomen die niet omgehakt of verbrand worden. Dat werkt als volgt: bosrijke ontwikkelingslanden die investeren in bosbehoud, krijgen daarvoor een vergoeding van rijke landen en/ of organisaties in de wereld. De rijke landen of organisaties betalen op die manier mee voor behoud en bescherming van bossen die het klimaat op aarde regelen.

Mogelijke effecten van klimaatverandering op Suriname>

- Landverlies als gevolg van de zeespiegelstijging
- Hevige neerslag door extreme regenval
- Langere droge tijden door verminderde regenval
- Een verschuiving, soms zelfs vermindering van plant- en diersoorten, als zij zich niet kunnen aanpassen aan de snelle veranderingen in hun leefmilieu kunnen zelfs volledig uitsterven.